



POZNÁMKY:

- U VŠECH PRVKŮ RAL DLE POŽADAVKŮ INVESTORA
- PRO SPRÁVNOU FUNKCI VŠETZ JEDNOTEK JE TŘEBA VÝMĚNĚNÍ FILTR 1-2x ZA ROK
- POTRUBÍ BUDĚ UCHYČENO ZÁVĚSY PŘEVÁŠNĚ KE STŘOPU. ZÁVĚSY VZDUCHOTECHNICKÝCH POTRUBÍ BUDOU PROVEDENY Z MATERIÁLU DODANÉHO PRO KOMPLETACI VŠETZ ZAŘÍZENÍ. ROZETĚ ZÁVĚSŮ JE MAX. 3 m.
- KRUHOVÁ POTRUBÍ "SPRO" SKUPINY 1, SPOJE POTRUBÍ BUDOU PO SPOJENÍ A MONTÁŽI SAMOTVÝCH SROUBŮ PŘEPEPŮ TĚSNÍCÍ PÁSKOU Z OVOUDU TĚMŠTÍ ROZVODŮ VŠETZ. MAXIMÁLNÍ POVOLENÁ NETĚSNOST VZDUCHOVODU KRUHOVÝHO PŘEŽEVU TYPU SPIRO JE 12 m³/h.m²
- PLOCHY VZDUCHOVODU, PH TLAKOVÁ ZKŮŠEBNÍ DIFERENCI VNE A UVNITĚ VZDUCHOVODŮ 500 PA.
- HRANATÉ POTRUBÍ VYKROBEHÉ Z OCELOVÝHO POZINKOVANÉHO PLECHU SKI. SPOJE PŘÍRUBOVÉ "C" PROFIL. MEZI PŘÍRUBY BUDĚ VLOŽENO TĚSNĚNÍ. MAXIMÁLNÍ POVOLENÁ NETĚSNOST VZDUCHOVODŮ MIN 2,5 % Z OBJEMU VZDUŠNÝ DOPRAVOVANÉ PŘÍSLUŠNÝM ZAŘÍZENÍM.
- VŠEKÝR POTRUBNÍ SYSTÉM BUDĚ PROVEDEN V TÍDĚ TĚMŠTÍ D
- POTRUBÍ BUDĚ VEDENO V PODHLAVI, POKUD NENÍ UVEDENO JINAK
- ZTI ZAJISTI ODVÁDKU VODY DO ZVLHČOVAČŮ. ODVOD KONDENZÁTU DO VZDUCHOTECHNICKÝCH JEDNOTEK A DO VŠECH KLAPOČÍCH JEDNOTEK
- PROFESSE ELEKTRO ZAJISTI ELEKTRICKÉ NÁPÁJENÍ POTRUBNÍCH VENTILÁTORŮ, VŠETZ JEDNOTEK, PŘESNĚ SPECIFIKACE NUTNO OVĚŘIT U VÝROBCE
- PROFESSE CHLAZENÍ ZAJISTI PROPOJENÍ VÝMĚNIKŮ ZTI
- POD PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKY V POHLAVI JE NUTNO UMÍSTIT REVIZNÍ DVÍŘKA
- VZDUCHOTECHNICKÉ POTRUBÍ DO VENKOVNÍHO PROSTŘEDÍ MUSÍ BÝT TĚPELNĚ ISOLOVÁNE VÁTOU MNÍMÁLNÍ TLOUŠŤKŮ 50 mm S OPLECHOVÁNÍM

LEGENDA:

- FLEXIBILNÍ NADICE
- ROZMĚR DLE PŘÍSLUŠNÉ VELIKOSTI POTRUBÍ
- DVĚRNÍ HRÍŽKA
- RAL DLE POŽADAVKŮ INVESTORA
- PROVĚTRÁVÁNÍ - Podříznuté dveře
- STĚNOVÁ HRÍŽKA
- RAL DLE POŽADAVKŮ INVESTORA
- ODTAHOVÝ VENTIL
- VELIKOST DLE POPISU
- RAL DLE POŽADAVKŮ INVESTORA
- PŘÍVODNÍ VENTIL
- VELIKOST DLE POPISU
- RAL DLE POŽADAVKŮ INVESTORA
- ODVODNÍ VÝÚSTKA
- VELIKOST DLE POPISU
- RAL DLE POŽADAVKŮ INVESTORA
- PŘÍVODNÍ VÝÚSTKA
- VELIKOST DLE POPISU
- RAL DLE POŽADAVKŮ INVESTORA
- ODVODNÍ ANEMOSTAT
- VELIKOST DLE POPISU
- RAL DLE POŽADAVKŮ INVESTORA
- PŘÍVODNÍ ANEMOSTAT
- VELIKOST DLE POPISU
- RAL DLE POŽADAVKŮ INVESTORA
- SÁNÍ PROTEKTIVNÍ ZALUZE
- VELIKOST DLE POPISU
- RAL DLE POŽADAVKŮ INVESTORA
- VÝFUK PROTEKTIVNÍ ZALUZE
- VELIKOST DLE POPISU
- RAL DLE POŽADAVKŮ INVESTORA
- POTRUBNÍ VODNÍ CHLAZÍ
- ROZMĚR CHLAZÍ DLE POPISU
- ČISTÝ STĚNOVÝ NÁSTAVEC S HEPA FILTREM
- ROZMĚR NÁSTAVCE DLE POPISU
- TEPELNÁ ISOZACE
- KADUKŮ NÁLEPOVACÍ
- 30mm pokud není uvedeno jinak
- TEPELNÁ ISOZACE
- MĚRILNÁ ISOZACE S OPLECHOVÁNÍM
- PROTIPOŽÁRNÍ ISOZACE
- dle PBR
- Požární odolnost min. 45 min. při obousměrném působení požáru (b → o)
- PŘÍVODNÍ POTRUBÍ
- Potrubní systém bude proveden v t f dle těmštnosti D
- ODVODNÍ POTRUBÍ
- Potrubní systém bude proveden v t f dle těmštnosti D
- REGULAČNÍ KLAPOKA
- KRUHOVÁ/HRANATÁ
- PROTIPOŽÁRNÍ KLAPOKA
- KRUHOVÁ/HRANATÁ

FN Brno - Rekonstrukce kliniky dětských infekčních nemocí a energeticky úsporná opatření objektu S			
projektant k.ú. Černá Pole (61771), 613 00 Brno - Černá Pole, ulice Čermáčkova 217/22a Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, ČR: 65289705		architektura projekt / Kary Jan	
SEBESTA Industries make environment better		autorizace / autorizace	
SEBESTA Industries s.r.o. Nápravná 1100 602 00 Brno - Václav tel: +420 60842330 email: info@sebesta-industries.com		autorizace / autorizace	
zodpovědný projektant / projekt manager Ing. Marek Šebesta Bc. Václav Novák		datum / date 09.2025	
zodpovědný inženýr Bc. Václav Novák		mřížka / scale 1:50	
část projektu / project part Vzduchotechnika		počet listů / total list 12x44	
1.2.0.4.1_PAVILON S D.1.2.2a Vzduchotechnika		výstup dokumentace / output DPS 101	
Předmět výkresu / drawing title Půdorys 1NP		zpracoval / processed by 09.2025	